



MAXDATA PLATINUM 1500 IR

**Viel Leistung auf wenig Raum:
Der MAXDATA PLATINUM 1500 IR**

Beachtliche Performance bei minimalem Platzbedarf und hoher Flexibilität: Mit dem MAXDATA PLATINUM 1500 IR optimieren Rechenzentren ihre Effizienz eindrucksvoll.

Ob im Einsatz für Web-, HPC- oder Netzwerkinfrastruktur-Anwendungen, innerhalb eines SAN-Knotens oder in Form eines Datenbankfrontends, Datei- oder Druckservers – der PLATINUM 1500 IR verstärkt Serverfarmen deutlich. Seine Dual-Core Intel® Xeon® Prozessoren mit 2 x 2 MB oder 4 MB L2 Cache sorgen im Zusammenspiel mit innovativen Speicher- und I/O-Technologien für eine beeindruckende Produktivität. Dabei unterstützt das Modell das 64-Bit-Computing ebenso wie 32-Bit-Applikationen. Bei einer Größe von nur einer Höheneinheit integriert der Server bis zu drei SAS-HDDs und FB-DIMM-Speicher mit maximal 32 GB. Trotz seines rackoptimierten Gehäuses bietet der PLATINUM 1500 IR Platz für den Anschluss vieler E/A-Peripheriegeräte.

Key Features:

- Dual-Core Intel® Xeon® Prozessoren:
Mehr Produktivität durch mehr Performance
- Rackoptimiertes Gehäuse: Viele Optionen auf wenig Raum für mehr Zukunftssicherheit
- FB-DIMM-Architektur: 32 GB Hauptspeicher beim Einsatz von 4 GB-Modulen
- SAS-Technologie: Leistung und Sicherheit durch bis zu drei SAS-Festplatten

Einsatzbereiche:

Ob als Clusterknoten, als Webserver oder im Verbund eines Rechenzentrums: Der PLATINUM 1500 IR entspricht als rackoptimierter Server hervorragend den Anforderungen von Unternehmen, die einen starken Netzwerkrechner mit geringem Platzbedarf benötigen.



Microsoft
Windows Server 2003





Technische Daten: MAXDATA PLATINUM 1500 IR M6

Prozessor(en)

CPU	Intel® Xeon® Prozessor 5030, 2.66 MHz
CPU Takt (max.)	3,73 GHz Dual-Core
L2 Cache	2x 2 MB oder 4 MB
Anzahl Prozessoren (max.)	2
Front Side Bus (FSB)	1.333 MHz

System

Chipsatz	Intel® 5000P
1.44 MB Floppy	–
DVD-ROM	DVD Slim Line
Remotemanagement über onboard LAN	•
Remotemanagement über Modem	•
Hardware-Monitoring	•

Systemspeicher

Arbeitsspeicher (max.)	32 GB
Speichertyp	DDR2-667 FBDIMM ECC
ECC Support	•
DIMM Sockets / mindestens	8 / 2

Steckplätze

PCIe x8	x2 (1 davon ist Low Profile)
---------	------------------------------

Schnittstellen

USB 2.0 (Rear / Intern / Front)	2 / 1 / 1
PS/2 Tastatur / PS/2 Maus	1 / 1
Seriell / Parallel	2 (1 x DB9 und 1 x RJ45) / 0

Festplatte

Hot-swap Unterstützung	•
Festplatteneinschübe	3
Backplanes (max.)	1
Drehzahl der Festplatten (max.)	15.000 U/min.

Onboard ATA/S-ATA

ATA / S-ATA Ports	1 / 6
-------------------	-------

Onboard RAID Controller

S-ATA / SCSI	• / –
RAID Level	0 / 1

Onboard Netzwerk Komponenten

Anzahl der Onboard Netzwerkkarten	2
Chipsatz (Netzwerk Controller)	Dual Intel® 82563 EB
Übertragungsrate (max.)	10/100/1.000 MBit/s

Onboard Grafik Komponenten

Grafik-Chip	ATI ES 1000
Grafik-Speichergröße	16 MB
Farbtiefe (max.)	32 Bit
Max. Auflösung (True Color)	1.600 x 1.200

Gehäuse-Features

Gehäuse Formfaktor	19"
Front USB	•
Einbauschächte (extern): 3.5" / 5,25"	–
HDD Einschübe (1")	3
Anzahl Netzteile / Hot-plug Netzteil	1 / •
Netzspannung	230 Volt
Leistungsaufnahme Netzteil (max.)	600 W
Netzteil auf- bzw. umrüstbar	–
Abmessungen (B x H x T) in mm	430 x 43 x 692
Gewicht in kg	10

Umgebungsbedingungen

Temperatur (Betrieb)	+10° C bis +35° C
----------------------	-------------------

Prüfzeichen / Zertifikate / Standards

CE-Kennzeichnung gem. EU-Richtlinien	•
EN55022/B Störemission / EN55024	•
EN60950 Produktsicherheit	•

Software

Betriebssystem	DR. DOS
MAXDATA Server Management	•
MAXDATA PLATINUM Server CDs	•
Management Modul (optional)	Professional und Advanced Modul

Service

36 Monate Bring-in-Garantie	•
12 Monate Vor-Ort-Service	•

Ihr MAXDATA Fachhandelspartner: